



# 訓練内容

**目標** Javaプログラミング技法を身につけ、業務に必要なデータベースサーバーの構築やソフトウェア開発ができる人材。

## 【内容(カリキュラム)】

科目	科目の内容
入校式・オリエンテーション	入校式、訓練の概要説明
修了式	修了式
安全衛生	VDT作業と安全衛生
ITリテラシ基本概論	ハードウェアとソフトウェアの基礎知識、情報セキュリティ、ネットワーク知識
ソフトウェア開発概論	ソフトウェア開発に必要な知識
Webフレームワーク概論	Javaフレームワーク、Spring framework、JavaServer Facesの概要
就職支援	ジョブ・カード作成支援、面接指導、応募書類の作成支援
ドキュメント管理ツール実習	システム開発ドキュメントの取り扱い(Word、Excel)、プロジェクト管理ツール利用法(GitHub)
Javaプログラミング実習	Javaプログラミング基礎、オブジェクト指向、JDK使用コンパイル、Eclipseのセットアップと設定、デバック作業
Webプログラミング実習	HTML5、CSS3の基礎、CSSフレームワーク、JavaScriptの基礎、Ajax通信利用のユーザーインターフェース、データベース、サーブレット、JSPを使ったサーバーサイドプログラミングでのWebアプリケーション作成
データベースプログラミング実習	MySQLの導入、SQL言語でのデータ操作、トランザクション処理、データベース設計
ソフトウェア開発実習	ウォーターフォール型ソフトウェア設計、設計手法、設計書類作成
アプリケーション企画実習	チームによるソフトウェアの企画・設計、プロジェクト管理ツールでの情報共有、仕様分析、要件定義、基本設計、詳細設計 アプリケーション詳細設計書作成
アプリケーション制作実習	チームによるソフトウェアの制作、企画実習にて作成の企画書使用、プログラミングとテスト、評価
プログラミング実習(企業実習)	Webサーバープログラミングアシスタント、データベースサーバープログラミングアシスタント、ソフトウェアメンテナンス
安全衛生(企業実習)	VDT作業と実習における安全衛生
職場見学	Javaプログラムによるシステム開発会社の見学
職業人講話	Javaプログラムでのシステム開発業界についての講話(仕事内容、必要人材、ビジネスネットワーク)

## 実践力を身につける講座の流れ



## 訓練修了者に聞く



Javaプログラマー養成科修了生  
重久 理恵 さん

訓練で一番印象に残ったことは何ですか？

全てです。特にプログラミング初心者で何も知らない(Excel・Word程度のみ)ところから、色々学ばせてもらいました。思っていたよりも幅広い年齢層の方と共に授業を受けましたが、受講生同士で協力できました。このことは、就職先でのコミュニケーション力にもなっています。

訓練中はどのように過ごされましたか？

遠方から通っていたので(120分)、移動の合間に予習・復習をしたり、学校の帰りに最寄りのハローワークに寄って求人を見たりしました。求人状況などリアルタイムに情報がキャッチ出来て活発な就職活動が出来ました。

訓練を応募したい方に向けて

授業料が無料で、しかも短期間でここまで濃縮した内容が学べるのはとてもいいと思います。また、訓練に関わった幅広い年齢層・職歴を持った人達との交流が就職した現在に活かされています。

訓練修了後に取得可能な資格 ※任意受験

- Javaプログラミング能力認定試験 3級

認定機関 株式会社 サーティファイ

## 訓練実施機関/訓練実施施設

学校法人 創造社学園

### 創造社リカレントスクール大阪校

〒550-0002  
大阪市西区江戸堀1-25-1 5 6D教室

お問い合わせ

TEL 06-6459-6241

FAX 06-6459-6242 【担当者】田口・松嶋・明石・石橋・平野

HP <http://sozosha-rs.jp/>

Twitter [http://twitter.com/sozosha\\_rs](http://twitter.com/sozosha_rs)

メール [infokunren@sozosha.ac.jp](mailto:infokunren@sozosha.ac.jp)

Facebook <https://www.facebook.com/sozosha.rs>

## 会場案内

説明会、選考会、講座受講はすべて、当校にて行います。講座に関するお問い合わせも随時受け付けております。

OsakaMetro四つ橋線肥後橋駅7番出口より徒歩約7分

京阪中之島線中之島駅6番出口より徒歩約9分(駐車場・駐輪場はありません。)

